

ФИО заявителя Халимончик Дмитрий Антольевич

Краткое наименование Блокчейн-платформа ПО СОВ

Полное наименование Блокчейн-платформа "Система открытого взаимодействия" для реализации прикладных задач в финансовой и иных сферах экономики.

Ссылка на ресурс <https://d-g.by/>

Логотип:



УНП 193549328

Название юр.лица, ИП Общество с ограниченной ответственностью "ЦИФРОВАЯ ГАРАНТИЯ"

Телефон +375172703257

Район применения Минск

Регистрационный номер 222

Общие сведения 220125, г.Минск, пр-т Независимости, 181, пом. 7Н, каб.20

Сфера применения Банковский сектор и финансовые услуги

Направление разработки Сервисное программное обеспечение

Назначение Цифровизация процессов с использованием технологии блокчейн

Основные функции Обслуживание прикладных задач по обработке данных с использованием функции онала распределенного реестра блоков транзакций (блокчейн). Разработка и применение смарт-контрактов. Применение сертифицированных средств криптографической защиты информации.

Услуги гражданам:

Услуги юридическим лицам:

1. Услуги блокчейн-платформы

Услуги государственным органам:

1. Услуги блокчейн-платформы

Перечень услуг Услуги блокчейн-платформы: подключение и обслуживание прикладных задач. Разработка смарт-контрактов. Деятельность по проектированию, разработке, обслуживанию, реализации, эксплуатации программных и (или) программно-аппаратных средств на основе или с использованием реестра блоков транзакций (блокчейна), иных распределенных децентрализованных информационных систем, в том числе использующих средства криптографической защиты информации.

Эффект от внедрения Повышение надежности использования информационных систем. Децентрализация хранения данных. Обеспечение неизменности обрабатываемой информации.

Технологии разработки Архитектура распределенного реестра блоков транзакций - Hyperledger Fabric, Go, Java

Условия поставки Право использования (простая неисключительная лицензия) в объеме по результатам достигнутых договоренностей.

Наличие тестовой версии Да

УНП разработчика 193549328

Название разработчика Общество с ограниченной ответственностью "ЦИФРОВАЯ ГАРАНТИЯ"

Телефон разработчика +375172703257

E-mail разработчика info@d-g.by

Дополнительные сведения ООО «ЦИФРОВАЯ ГАРАНТИЯ» является резидентом ПВТ с 18.08.2022 и свою деятельность в качестве администратора блокчейн-платформы с разработкой дополнительного функционала и поддержкой системы для работы прикладных задач заказчиков на базе программного обеспечения с использованием реестра блоков транзакций (блокчейна). Основной проект компании – блокчейн-платформа - является активной, обслуживаются прикладные задачи. Клиентами компании являются все банки Республики Беларусь, включая Национальный банк, компании, осуществляющие криптодеятельность. В 2024 году был завершен процесс модернизации платформы на базе существующих современных программных решений в области блокчейн – новая версия программного обеспечения «Система открытого взаимодействия» (ПО СОВ) функционирует с использованием технологии open-source решения Hyperledger Fabric, что позволяет реализовывать прикладные задачи со следующими характеристиками проектов: 1. обеспечение полноценного использования смарт-контрактов; 2. гибкая настройка ролей участников работы сети; 3. возможность углубленной аналитики обработки данных; 4. интеграция с сертифицированными в Беларуси средствами криптографической защиты данных; 5. возможность интеграции с проектами, использующими аналогичную программную платформу.

Файлы с технической документацией:

Дата включения ЦР в каталог 04.12.2025

Дата исключения ЦР из каталога ---